

Manual d'usuari

Projecte de Programació Subgrup 22 clúster 6.2



Gestió de la Sessió:

Permet navegar per les funcionalitats relacionades amb la gestió de la sessió que conté tots els canvis en les dades desades fins al moment. Existeixen les següents funcionalitats que es presenten a continuació:



Obrir Sessió:

Permet obrir el fitxer binari amb les dades d'una sessió desada anteriormemt, per seleccionar-lo cerca el fitxer binari en el navegador de fitxers un cop trobat, clica sobre el fitxer i despres a Open.



Guardar Sessió:

Permet desar en un fitxer binari les dades dels canvis que s'han produït en la sessió actual. Per crear el fitxer cal seleccionar el directori amb el navegador de fitxers dins del qual es crearà el binari amb les dades desades. Un cop seleccionat el directori, s'anomena el fitxer i es prem al botó de Save.



Sortir:

Permet tancar el programa que s'estava executant, si no s'han desat els canvis en les dades amb la funcionalitat de Guardar Sessió es perdran irreversiblement.



Gestió de dades:

Permet navegar per les funcionalitats relacionades amb la gestió de les dades de les que disposa el sistema. Existeixen les següents funcionalitats per gestionar les dades:



Afegir Document:

Permet afegir un document, introduint el títol, l'autor i el contingut en els diferents camps en blanc, no es podrà afegir cap document que contingui qualsevol dels camps buit.



Esborrar Document:

Permet esborrar un document de les dades de les que disposa el sistema indicant els seu títol i autor.



Modificar Document:

Permet modificar el contingut d'un document. Per fer-ho cal indicar el títol i l'autor del document que es vol modificar, premer el botó de mostrar el contingut que

indicarà el contingut actual del document per a ser modificat, un cop modificat cal premer el botó de modificar document per desar els canvis realitzats.



Importar Document:

Permet importar el contingut d'un document que es troba en un fitxer de text, per fer-ho cal indicar el títol i el nom del seu autor, després cal seleccionar el fitxer de text amb el navegador de fitxers i seleccionar Open. Un cop fet això el sistema disposarà d'un nou document amb el títol i autor indicats i amb contingut igual al text que contenia el fitxer seleccionat.



Importar Paraules Funcionals:

Permet importar un fitxer amb noves paraules funcionals que no es tindran en compte en el càlcul de similituds entre documents. Per fer-ho cal seleccionar el fitxer de text amb el navegador de fitxers i premer el botó de Open. Un cop fet això el sistema interpretarà cada línia del fitxer de text com una paraula funcional que no es tindrà en compte en el càlcul de similituds entre documents.



Exportar Document:

Permet exportar el contingut d'un document, per fer-ho cal indicar el títol i l'autor del document i indicar el nom del fitxer en el que s'exportarà el contingut del document i premer el botó de Save.



Consultes de les dades del sistema:

Permet navegar per les funcionalitats relacionades amb les consultes de les dades del sistema. Existeixen les següents funcionalitats per cerca dades en el sistema:



Consultar Contingut:

Permet consultar el contingut d'un document tot indicant el seu títol i el seu autor. Per fer-ho cal indicar el títol i l'autor i premer el botó de mostrar contingut.



Llistar títols d'un autor:

Permet consultar els títols dels documents que ha escrit un determinat autor tot indicant al sistema el nom d'aquest. Per fer-ho cal indicar el nom de l'autor i premer el botó de llistar títols.



Llistar autors per prefix:

Permet consultar els noms dels autors que comencen per un determinat prefix indicat per l'usuari. Per fer-ho cal indicar el prefix que pot ser buit i premer el botó de llistar autors.



Llistar documents:

Permet consultar els títols i autors de tots els documents que hi han al sistema.



Llistar documets similars:

Permet consultar els N documents més similars a un donat amb dos mètodes de càlcul de similituds de continguts (Cosinus i TF-IDFJ). Per fer-ho l'usuari ha d'indicar el títol i l'autor del document amb el que vol cercar els seus similars, el nombre de documents que vol veure, seleccionar el mètode de càlcul de similituds que vol usar i premer el botó de llistar documents similars. Aleshores se li mostraran els N documents més similars al donat per ordre de semblança i amb el grau de similitud indicat amb un nombre entre 0 i 1.



Llistar documents per expressió booleana:

Permet consultar els documents que compleixen l'expressió booleana indicada. Per fer-ho cal indicar la expressió booleana ben parentitzada i premer el botó de cercar documents.



Ajuda:

Permet navegar per les funcionalitats d'ajuda a l'usuari i informació del programa, existeixen les següents funcionalitats relacionades amb l'ajuda a l'usuari i informació:



Manual d'usuari:

Permet consultar aquest document en format pdf amb les funcionalitats del programa.



About:

Permet consultar l'autoria del software.